

GRETENER eđirme masuraları

Birinci sınıf komponentlerden oluşan ve en yüksek teknolojiden yararlanan GRETENER eğirme masuraları; boyut, eř merkezlilik, salđı stabilitesi ve deformasyon bakımından en yüksek kalite gerekliliklerini karşılar. Aynı zamanda ISO 368 standartlarıyla uyumludurlar ve 8 yıla kadar kullanım ömrü sunarlar.

Makina üreticileri ile yakın iř birliği içinde geliştirilen GRETENER eğirme masuraları, otomatik takım çıkarma sistemine sahip olan veya olmayan birçok ring iplik makinasında kullanılabilir. Üç farklı malzeme seçeneği mevcuttur: Her tür sertlik, darbe mukavemeti ve ısı direncine uygun ABS, PC veya PBT 30 GV'nin yanı sıra bazı malzemeler buharlamaya da uygundur.

Önemli parametreler

	ABS	PC	PBT 30 GV
İđ devri	18000 devir/dakika	20000 devir/dakika	25000 devir/dakika
Buharlama uygunluk	Hayır	Evet	Evet
Otomatik takım deđiřtirme	Evet	Evet	Evet
Mekanik stabilite	Yeterli	İyi	Çok iyi
ISO 368 salđı toleransı	Uzunluđa bađlı	180-210 mm/0,20 mm 220-240 mm/0,25 mm 230-280 mm/0,40 mm	
Biçimsel stabilite	İyi	Yüksek	Çok yüksek
Pres kuvveti	< 15 N*		< 15 N*
Buharlama	Hayır**	Evet	Evet**

ABS Akrlonitril Bütadien Stiren
PC Polikarbonat
PBT 30 GV Polibütülen Tereftalat

* Rieter ROBOdoff için uygun

** "Yumuřak" özlü (elastan) bir ipliği veya yüksek çekme faktörüne sahip bir ipliği eğirirken büyük partileri buharlamadan önce sadece birkaç masurayla bir test yapılmalıdır.



01 Kırmızı	06 Beyaz	11 Mor	22 Fildiři	28 Pembe
02 Mavi	07 Yeřil	12 Turuncu	24 Açık yeřil	29 Antrasit
03 Yeřil	08 Turuncu	13 Siyah	25 Mavi	30 Kahverengi
04 Sarı	09 Gri	20 Yeřil	26 Menekře rengi	31 Kahverengi
05 Menekře rengi	10 Mavi	21 Gri	27 Kahverengi	32 Yeřil

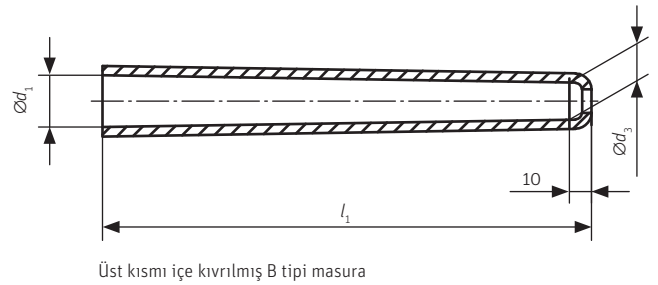
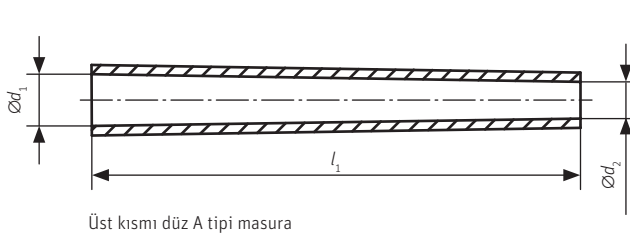
Farklı ham maddelerde renk deđiřiklikleri görünebilir

Milimetre cinsinden boyutlar ve toplam salgı toleransları

Uzunluklar		Sıra								İzin verilen toplam salgı						
l_1	İzin verilen sapma	0		1		2		3		T_1^a	T_1^b	T_1^c				
		d_1	d_2	d_1	d_2	d_1	d_2	d_1	d_2							
1:38 oranında konik masuralar																
$d_3 = d_2 + 0,26$																
180	±1,5	20,24	15,50	18,74	14,00	17,24	12,50			0,40	0,25	0,20				
190		20,24	15,24	18,74	13,74	17,24	12,24									
200		22,26	17,00	20,26	15,00	18,76	13,50									
210		22,27	16,74	20,27	14,74	18,77	13,24									
220		24,28	18,49	22,28	16,49	20,28	14,49	18,78	12,99							
230		24,30	18,25	22,30	16,25	20,30	14,25	18,80	12,75							
240		27,31	20,99	24,31	17,99	22,31	15,99	20,31	13,99							
250		27,32	20,74	24,32	17,74	22,32	15,74	20,32	13,74							
260		30,34	23,50	27,34	20,50	24,34	17,50	22,34	15,50							
270		30,35	23,24	27,35	20,24	24,35	17,24	22,35	15,24							
280	±2	33,36	25,99	30,36	22,99	27,36	19,99	24,36	16,99	-	-	-				
290		33,37	25,74	30,37	22,74	27,37	19,74	24,27	16,64							
300		±2,5	36,39	28,50	33,39	25,50	30,39	22,50	27,39				19,50			
1:64 oranında konik masuralar																
$d_3 = d_2 + 0,16$																
180	±1,5	19	16,19	17	14,19	15	12,19			0,40	0,25	2,20				
190		20	17,03	18	15,03	16	13,03									
200		21	17,88	19	15,88	17	13,88	15	11,88							
210		22	18,72	20	16,72	18	14,72	16	12,72							
220		24	20,56	22	18,56	20	16,56	18	14,56							
230		24	20,41	22	18,41	20	16,41	18	14,41							
240		27	23,25	24	20,25	22	18,25	20	16,25							
250		27	23,09	24	20,09	22	18,09	20	16,09							
260		±2	30	25,94	27	22,94	24	19,94	22				17,94	-	-	-
270			30	25,78	27	22,78	24	19,78	22				17,78			
280	33		28,63	30	25,63	27	22,63	24	19,63							
290	33		28,47	30	25,47	27	22,47	24	19,47							
300	±2,5	36	31,31	33	28,31	30	25,31	27	22,31							

- a $n \leq 15.000 \text{ dak}^{-1}$ (iğ başına devir/dak)
b $15.000 \text{ dak}^{-1} < n \leq 18.000 \text{ dak}^{-1}$ (iğ başına devir/dak)
c $n > 18.000 \text{ dak}^{-1}$ (iğ başına devir/dak)

■ Önerilen



Bräcker AG
Obermattstrasse 65
CH-8330 Pfäffikon-Zürich
T +41 44 953 14 14
sales@bracker.ch

Bu broşürde ve ilgili veri taşıyıcısında verilen bilgiler ve çizimler, basım tarihini referans almaktadır. Bräcker önceden özel duyuru yapmaksızın istediği zaman değişiklik yapma hakkını saklı tutar. Bräcker sistemleri ve Bräcker yenilikleri patentlerle korunmaktadır.

3596-v1 tr 2312

www.bracker.ch